PCT

## 国際予備審查報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

	REC'D 0 1 JUL 2004	
L	WIPO PCT	

出願人又は代理人 の書類記号 RDC51M/PCT	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。								
国際出願番号 PCT/JP03/07614	国際出願日 (日.月.年) 16.06.2003 優先日 (日.月.年) 25.11.2002								
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' B01J23/20, C07C67/08, C07C69/14									
出願人 (氏名又は名称) 独立行政法人科学技術振興機構									
国際予備審査機関が作成したこの国際予備審査報告を法施行規則第57条 (PCT36条)の規定に従い送付する。     この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。     この国際予備審査報告には、附属審額、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。									
(PCT規則70.16及びPCT) この附属書類は、全部で	E施細則第607号参照) ——ページである。								
3. この国際予備審査報告は、次の内容 I × 国際予備審査報告の基礎	を含む。 2 g. 07. 2004								
II 優先権	107)								
Ⅲ	II								
IV	·								
V ▼ PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明 VI  ある種の引用文献									
VII 国際出願の不備									
VII 国際出願に対する意見									
4.									
国際予備審査の請求書を受理した日									
名称及びあて先 日本国特許庁(IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3	特許庁審査官(権限のある職員) 4G 3129								

電話番号 03-3581-1101 内線 3416

様式PCT/IPEA/409 (表紙) (1998年7月)

			国際出願番号 PCT/」	
国際予備審查報	<b>報告の基礎</b>		<u> </u>	
この国際予備報 応答するために PCT規則70.1		に基づいて作成され は、この報告 <b>告</b> にお	た。 (法第6条 (PCT14 いて「出願時」とし、本報告	条)の規定に基づく命令 啓には添付しない。
× 出願時の国際	<b>発出願書類</b>			•
明細魯	Arre			
	第 第	ページ、/	出願時に提出されたもの	
	第 	ページ、  ページ、	国際予備審査の請求書と共に 付の	提出されたもの 斟簡と共に提出されたもの
	第	•	<b>「顔時に提出されたもの</b>	•
請求の範囲	第	項、	CT19条の規定に基づき	<b>樹正されたまの</b>
請求の範囲 請求の範囲	第	項、	際予備審査の請求書と共に	提出されたもの
は今の神野	<sup>另</sup>	項、_	付の	書簡と共に提出されたもの
	第	ページ / 図 μ	願時に提出されたもの	
	第	――ジ/図、頃	競号に提出されたもの 際予備審査の請求審と共に打	RW+w
_	第	ページ/図、_	付の	επされたもの 碁節と共に提出されたもσ
明細書の配列3 明細書の配列3	表の部分第	ページ、出	願時に提出されたもの	
明細書の配列	をの部分 第	ページ、匿	際予備審査の請求者と共に批	是出されたもの
2011 E -> EES (19		^~ <sup>&gt;</sup> , _	付の包	F簡と共に提出されたもの
上記の書類は、7 □ 国際調査の □ PCT規則	の言語は、下記に示す場合 下記の言語である ために提出されたPCT# 48.3(b)にいう国際公開の 変のために提出されたPC	語である。 引則23.1(b)にいう翻 首語	<b>沢文の言語</b>	
上記の書類は、「 国際調査のの 国際の一日の 国際の子のの目の 国際の子のの目のでは、 この国際には、 この国後にには出める。 は、このはは、このははにはは、このははにははいる。 は、このははにははいる。このははははいる。このははははいる。このはははいる。このはははいる。このははいる。このはいる。。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。このはいる。。。。。このはいる。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。。	下記の言語である ために提出されたPCT 48.3(b)にいう国際公開の 査のために提出されたPC ヌクレオチド又はアミノ  類に含まれる書面による配 頭と共に提出された磁気デ この国際予備審査(または この国際予備審査(または 出した書面による配列表が あった	語である。 別則23.1(b)にいう翻 言語 : T規則55.2または5 酸配列を含んでおり 列表 イスクによる配列表 (列表) 機関に提出さ 調査) 機関に提出さ 出願時における国際	沢文の言語 . 3にいう翻訳文の言語 次の配列表に基づき国際予	l接 F項を含まない旨の陳述
上記の書類は、「四個の一個の一個の一個の一個の一個の一個の一個の一個の一個の一個の一個の一個の一個	下記の言語である ために提出されたPCT 48.3(b)にいう国際公開の 査のために提出されたPC ヌクレオチド又はアミノ 額に含まれる告面による配 頭と共に提出された磁気だ この国際予備審査(または この国際予備審査を記列表が もしたなの力を というとの表 のを というとの というとの というとの というとの というとの というとの というとの というとの というとの ないちには というとの ないちには いった。	語である。 別則23.1(b)にいう翻 言語 : T規則55.2または5 酸配列を含んでおり 列表 イスクによる配列表 (列表) 機関に提出さ 調査) 機関に提出さ 出願時における国際	R文の言語  3にいう翻訳文の言語  次の配列表に基づき国際予れた書面による配列表 れた磁気ディスクによる配列 出顔の開示の範囲を超える 引	l接 F項を含まない旨の陳述
上記の書類 調査規令 は、 での 国 P C T 予 願 際 所 規 の 国 の の 題 級 優 後 後 と で と で に 本 書 の の ま と も き で ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま ま	下記の言語である ために提出されたPCT	語である。 別則23.1(b)にいう翻 言語 : T規則55.2または5 酸配列を含んでおり 列表 イスクによる配列表 (列表) 機関に提出さ 調査) 機関に提出さ 出願時における国際	R文の言語  3にいう翻訳文の言語  次の配列表に基づき国際予れた書面による配列表 れた磁気ディスクによる配列 出顔の開示の範囲を超える 引	l接 F項を含まない旨の陳述
上記の書類 調査規令 は、 「	下記の言語である ために提出されたPCT券48.3(b)にいう国際公開の査のために提出されたPC ヌクレオチド又はアミノ配質に含まれる書面による配質と共に提出された磁気だはの国際予備審査(またははした書面による配列表があった。	語である。 別則23.1(b)にいう翻 言語 : T規則55.2または5 酸配列を含んでおり 列表 イスクによる配列表 (列表) 機関に提出さ 調査) 機関に提出さ 出願時における国際	次文の言語  3という翻訳文の言語  次の配列表に基づき国際予れた書面による配列表 れた書面による配列表 れた磁気ディスクによる配列 出題の関示の範囲を超える 引表に記録した配列が同一で  ページ  項	l接 F項を含まない旨の陳述
上記の	下記の言語である ために提出されたPCT# 48.3(b)にいう国際公開の 査のために提出されたPC ヌクレオチド又はアミノ 顕に含まれる背面による配 頭と共に提出された磁気デ この国際予備審査(または 出した書面による配列表が もった 記列表に配載した配列と磁 の智類が削除された。	語である。 現則23.1(b)にいう翻 言語 : T規則55.2または5 酸配列を含んでおり 列表 イスクによる配列 の の の の の の の の の の の の の	次文の言語  、3にいう翻訳文の言語  、次の配列表に基づき国際予れた書面による配列表  れた書面による配列表  れた書面による配列表  れた磁気ディスクによる配列  出題の開示の範囲を超える引  列表に記録した配列が同一で  ページ  「項  ページ/図	1接 5項を含まない旨の陳述 *ある旨の陳述書の提出
上記	下記の言語である ために提出されたPCT	語である。 現則23.1(b)にいう翻言語 「T規則55.2または5 一般配列を含んでおり 例表 イスクによる配列を のの表 イスクに提出に提出の 関語では、 では、 では、 では、 をはいる。 では、 では、 をはいる。 では、 をはいる。 はいる。 では、 をはいる。 は、 はいる。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	次文の言語	1接 F項を含まない旨の陳述 *ある旨の陳述書の提出
上記	下記の言語である ために提出されたPCT	語である。 現則23.1(b)にいう翻言語 「T規則55.2または5 一般配列を含んでおり 例表 イスクによる配列を のの表 イスクに提出に提出の 関語では、 では、 では、 では、 をはいる。 では、 では、 をはいる。 では、 をはいる。 はいる。 では、 をはいる。 は、 はいる。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	次文の言語	1接 F項を含まない旨の陳述 *ある旨の陳述書の提出
上記	下記の言語である ために提出されたPCT	語である。 現則23.1(b)にいう翻言語 「T規則55.2または5 一般配列を含んでおり 例表 イスクによる配列を のの表 イスクに提出に提出の 関語では、 では、 では、 では、 をはいる。 では、 では、 をはいる。 では、 をはいる。 はいる。 では、 をはいる。 は、 はいる。 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、	次文の言語	1接 F項を含まない旨の陳述 *ある旨の陳述書の提出

国際予備審查報行	ţ
----------	---

		带 <b>企</b> 報告	国際出願番号 PCT/JP03/	07614
V.	新規性、進歩性又は産業上 文献及び説明	の利用可能性についての法第	312条 (PCT35条(2)) に定める見解、	それを裏付ける
1.	見解			•
	新規性 (N)	請求の範囲	1-14	有 
i	進歩性(IS)	請求の範囲	1-14	有
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-14	有· 無
2.	文献及び説明(PCT規則7	0. 7)		
文 歩 240ンれ 記行さ いっぱん でって 文庫 おれまうか	No. 4 No. 4 献3:高垣敦他, チタン: 計蔵会A予稿 は、チタン: 市成の範囲1-14に記 大蔵1-14に記 大蔵1-14に記 大蔵1-14に記 大蔵1-14に記 大成る。 大成る。 大成のp. 183を では、メンシーでは、メートでは、ストリーでは、ストリ	ニオブ酸化物シートのを2002.09.10 載された発明は、国際のでは、国際のでは、国際のでは、国際のでは、国際のでは、一下では、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1、1	1,2002.03.11 プシート,触媒,2002.06.10,八 構造と固体酸性,第90回触媒計論 調査報告で引用された文献1-31 集し、Ti/Nb原子比zが0.818、 強れている(文献1のp.165、文トラ にな、有機アンモニウターであることが であることがであることがであることがであることがであることがであることがであることがであることがであることがであることがであることがである。 を触媒は即の変化を検討するに囲1、 の創造能力の発揮にすぎないのの生成速度が従来の約1.3倍によりのの生成速度が従来の約1.3倍によってある(文献1、3の図面参照)。 をプロトン交換する際に使用するであるである(文数する際に使用するである)が変換する際に使用するである。 者が適宜設定し得る事項にすぎな	会 により進 は20p.ルさ は2アが記、3にら載 が近4、2下 は2になると